



Techn. Merkblatt

Techn. Werte für Nr. 13 ALFO-POX Kunststoff

Pigmentiertes, gefülltes Zweikomponenten-Epoxid-Flüssigharz
lösemittelfrei

Mischungsverhältnis: Bindemittel : Härter 5 : 1
100 gr/% : 20 gr/%

ca. Angaben

.....	
Druckfestigkeit	75 N/mm ²
.....	
Biegezugfestigkeit	58 N/mm ²
.....	
Dichte	1,5 g/cm ³
.....	
Elastizitätsmodul	550 N/mm ²
.....	
Abrieb nach Taber	10 mg/30cm ² (CS 10/1000 U/1000g)
.....	
Härte - Shore D	67
.....	
Linearer Schrumpf	0,1 %
.....	
Vergilbungsverhalten	gute Stabilität
.....	
Temperaturbeständigkeit C°.	110°
.....	
Haftfestigkeit	
auf Beton	Betonbruch
.....	
voll belastbar/Tage	5
.....	
Begehbar bei 20° C, Std.	24 - 30
.....	
chemikalienbeständig nach	7 Tagen
.....	

Obige Angaben beziehen sich auf Aushärtungstemp. von + 20° C.

Auf Grund der Vielfalt der einzusetzenden Materialien bei unterschiedlichen Bedingungen sind je nach Temperatur, Rezeptur und Verlegeart abweichende Daten möglich.